

Prozessor/RS-232 Schnittstelle AXB-EM232



Als Grundsystem (Steuerungszentrale) mit integriertem System Prozessor sowie zwei RS-232 Schnittstellen stellt das AXB-EM232 das Herz eines AMX-Steuerungs-systems dar. Die AXB-EM232 Steuerungszentrale ist die ideale Lösung für Applikationen, die die Vorteile der AMX Steuerung benötigen, jedoch nur wenig zu steuernde Geräte haben.

Das AXB-EM232 wird komplett mit einem integrierten System Prozessor Master, welches mit einem 16-bit Motorola 68340 ausgerüstet ist, mitgeliefert. Ebenfalls fest integriert ist die Server Karte Funktion sowie zwei RS-232 Schnittstellen.

Eine der beiden RS-232 Schnittstellen unterstützt CTS/RTS Hardware Handshaking, die andere unterstützt RS-232/422/485 Datenübertragung.

Benötigt man noch mehr Steuerungsmöglichkeiten, schließt man einfach einen AXF-S Kartenträger mit entsprechenden Funktionskarten an. Ein oder mehrere Bus Devices können auch einwandfrei in das System integriert werden. Somit ist Flexibilität für ausbaufähige Anforderungen in jedem Fall gewährleistet.

Leistungsmerkmale

- Zwei Anschlüsse für RS-232 Datenübertragung, eine davon mit CTS/RTS Hardware Handshaking, eine für RS-232/422/485 Datenübertragung, 300 - 38.400 bps
- Verfügt über einen AXlink Status LED und vier LED´s zur RS-232 Betriebsanzeige
- 64 KB Speicherkapazität (erweiterbar bis 256 KB)
- Kann als Mastereinheit zu beliebig großen Systemen dienen

Ausschreibungstext

Kompakte AXCESS-Steuereinheit mit zwei integrierten RS-232 Schnittstellen für den Einsatz in Systemen, die über AMX gesteuert werden. Erweiterbar mit allen Kartenträgern über AXlink.

1 x RS-232 (CTS/RTS Hardware Handshaking)

1 x RS-232/422/485

Abmessungen
140 mm x 38 mm x 164 mm (B x H x T)

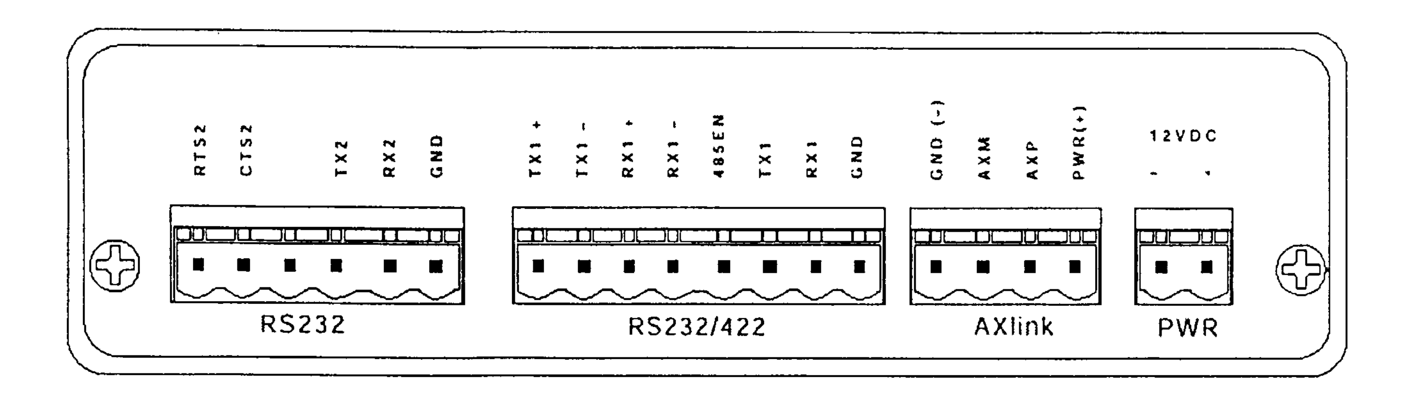
Gewicht 500 g

Type: AXB-EM232
Fabrikat: AMX



Axcess-Grundsystem

Prozessor/RS-232 Schnittstelle AXB-EM232



Technische Daten

Type	AXB-EM232
Bezeichnung	Prozessor/RS-232 Schnittstelle
Art.-Nr.	520075
Vorderseite	
Anzeigen	Eine LED zur AXlink Betriebsanzeige Vier LED´s für Transmit/Receive (zwei für jeden RS-232 Anschluß)
Einstellung	DIP Schalter (3 Stück) zur Einstellung der Device Nummer und der Schnittstellenparameter
Anschlüsse	
RS-232	6-pin Anschluß für RS-232
RS-232/422	8-pin Anschluß für RS-232/422/485
Programmierung	9-pol male D-sub RS-232 Anschluß zur Programmierung
AXlink	4-pin Anschluß für AXlink Datenübertragung und Stromversorgung
Stromversorgung	2-pin DC Anschluß
Speicher	64 KB (optional 256 KB)
Abmessung	141 mm x 38 mm x 164 mm (B x H x T)
Gewicht	495 g
Stromversorgung	12 VDC, ca. 175 mA
Gehäuse	Metall, Schwarz matt
Lieferumfang	Phoenix Stecker für alle pin-Anschlüsse
Zubehör	AC-RK, Zubehör Rack 19” Art.-Nr. 520062
	EXM-256 KB, Speichererweiterung Art.-Nr. 995091

Änderungen vorbehalten